

This Page Is Inserted by IFW Operations
and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

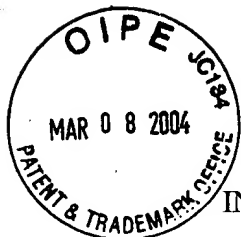
Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

**As rescanning documents *will not* correct images,
please do not report the images to the
Image Problem Mailbox.**



IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Applicant: Petros Karouzakis et al.

Att'y Docket: 1581/128

App. No.: 09/762,602

Art Unit: 1617

Filing Date: March 21, 2001

Examiner: Hui

For: Use of Misoprostol and/or Metabolites of
Misoprostol for Treating Sexual Dysfunction in Women

Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

DECLARATION UNDER 37 C.F.R. Section 1.131

I, Panagiotis Kanakaris, do hereby declare as follows:

1. I am a co-inventor of the invention in claims 27-31, 33-42 and 48-54 of the patent application identified above.
2. Prior to October 20, 1997, Petros Karouzakis and I completed our invention as described and claimed in the subject application in Greece, a WTO country as evidenced by the following:
 - a. Prior to October 20, 1997, we conceived of the idea of using misoprostol or misoprostol acid in a topical administration to the clitoris or vagina of a subject for treating female sexual dysfunction. I then prepared formulations consisting of misoprostol taken from Cytotec[®] tablets. A copy of my pharmacy lab book pages with my notes on the formulations is attached as Exhibit A. An English translation of the lab book pages is attached as

Exhibit B. All of the lab book pages in Exhibits A and B bear dates prior to Oct. 20, 1997 and describe formulations prepared prior to Oct. 20, 1997. The dates were masked along with some personal information to maintain confidentiality.

b. Subsequent to the events described above in paragraph 2a, but still prior to October 20, 1997, we tested the method on female subjects. The tests involved topical administration of tested formulations to the clitoris or vagina of the patient. Test results from a number of patients are provided in Exhibit C. All test results in Exhibit C were produced prior to October 20, 1997. An indication of + means “tumescence of clitoris, lubricating and reddening of the vagina” which is generally associated with pleasurable feeling and sensation in the vagina, feeling of pulses and sexual desire. An indication of – means “no response.”

c. Reviewing the results of Exhibit C, the test in Table A was conducted with the misoprostol formulation set forth at page 26, second item of the lab book pages of Exhibits A and B. The placebo trial was conducted with K-Y[®] jelly. A positive response was noted for misoprostol but not for the placebo.

The test in Table B was conducted with the misoprostol formulation set forth at page 26, third item of the lab book pages of Exhibits A and B. The placebo

trial was conducted with K-Y[®] jelly. A positive response was noted for misoprostol but not for the placebo.

The test in Table C was conducted with the misoprostol/alprostadil formulation set forth at page 27, first item of the lab book pages of Exhibits A and B. A positive response was noted for misoprostol/alprostadil formulation.

The test in Table D was conducted with the misoprostol/ α -cyclodextrin formulation set forth at page 30, first item of the lab book pages of Exhibits A and B. A further test was conducted with an alprostadil (PGE₁) formulation. A placebo trial was conducted with K-Y[®] jelly. A positive response was noted for misoprostol but not for the alprostadil or the placebo.

The test in Table E₁ was conducted with the misoprostol formulation set forth at page 30, third item of the lab book pages of Exhibits A and B. The placebo trial was conducted with Bepanthen Cream[®]. A positive response was noted for misoprostol but not for the placebo.

The test in Table E₂ was conducted with the misoprostol formulation set forth at page 30, third item of the lab book pages of Exhibits A and B. The placebo trial was conducted with Bepanthen Cream[®]. A positive response was noted for misoprostol but not for the placebo.

The test in Table E₃ was conducted with the misoprostol formulation set forth at page 30, third item of the lab book pages of Exhibits A and B. The placebo trial was conducted with Bepanthene Cream[®]. A positive response was noted for misoprostol but not for the placebo.

The test in Table F was conducted with the misoprostol formulation set forth at page 32, second item of the lab book pages of Exhibits A and B. The placebo trial was conducted with Bepanthene Cream[®]. A positive response was noted for misoprostol but not for the placebo.

The test in Table G was conducted with the misoprostol formulation set forth at page 37, first item of the lab book pages of Exhibits A and B. The formulation was applied on four separate occasions in different amounts as set forth below the Table G. A positive response was noted for 1ml., 1.5 ml. and 2.0 ml. of the misoprostol formulation but not for 0.5 ml.


d. We were pleased with the results of these tests. Specifically, we were pleased that the formulations with misoprostol performed satisfactorily for their intended purpose.

3. As noted above, all activities described in this declaration were conducted in Greece, a WTO country.

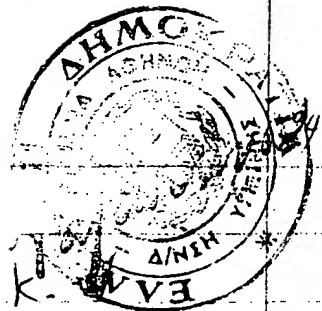
4. I hereby declare that all statements made of my own knowledge are true, and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further, that these statements were made with the knowledge that herein willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 or Title 18 of the United States Code, and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issuing thereon.

March 5, 2004

Date.



Panagiotis Kanakaris



Ημερ. Παραγγελίας:

Όνομα αοθενού: Μιχαήλ Κ.

Περιγραφή: Microcrystal 500 mg
Jelly Basis 1 ml

Για την παρασκευή Χερσιστοσύνουσαν
2 1/2 δισκία Cytotec®. Τα δισκία
κονιοποιηθούν, ενχυθήσονται με
5 ml αλκοόλης 96°, ο διαλύτης
εξερπύσθηκε σε ράμπε εέρη και το
υπόλειμμα ενσπένθηκε σε 1 ml
gel με την αμύδωση σύνδεση:

Sodium Carboxymethylcellulose 2gr

Propylene Glycol 25 ml

Water purified q.s.ad 100 ml

Ημερ. Παράδοσης:

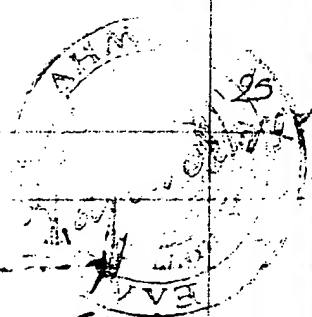
Ημερ. Παραγγελίας:

Όνομα αοθενού: Παναγιώτης Κ.

Όνομα ιατρού: Καρπούζης Νίκος

Περιγραφή: Ac. Acetic 33% 18,2 gr
Water purif. 31,8 gr

Ημερ. Παράδοσης:

Όνομα ιατρού: 
Περιγραφή: Papaverine 4% 50 ml
Phentolamine 1% 10 ml
PGE₁ 500 µg/ml 1 ml

Παρασκευάσμεν 50 Amp. x 1 ml
σε έσθητο ζυγό.

Ητ. Παρίδοβι:

ΗΜ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΙΑΣ

ΟΝΟΜΑ ΙΑΤΡΟΥ: ΚΑΡΟΥΖΑΚΗΣ ΠΕΤΡΟΣ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: Microcrystal 0,5 gr
HPMC «3000» 4,0 gr
Water purif. to 100 ml

Παρασκευάσμεν 100 ml για να
ανέχεται τον ισχύου του.

Ητ. Παρίδοβι:


Ημ. Παραγγελίας:

Όνομα Ιατρού: ΚΑΡΟΥΖΑΚΗΣ ΠΕΤΡΟΣ

Περιγραφή: Sol. Papaverine 4%, 50 ml

Αποβυρσίωση με βρασμό 20-1 100°C για 1 h.
Παρίδοβι:

Παρασκευαστική
Sol. Papaverine 4%
50ml


Αποστειρώνεται για 1 ώρα, στους 100°C
Παράδοση: Σε χυδρική. 

Ημερ. Παραγγελίας:

Όνομα Ιατρού: Καρυσάκης Νίκος

Όνομα ασθενούς: Γιαννακοπούλα Ιωάννα

Περιγραφή: Miprostat 200 µg
K-Y Jelly 0,5 ml

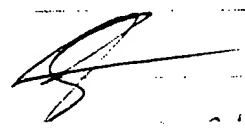
Παράδοση: 

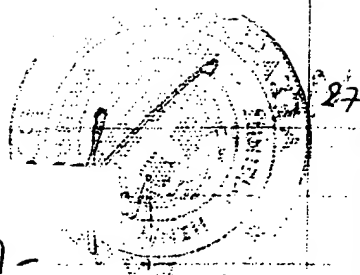
Ημερ. Παραγγελίας:

Όνομα Ιατρού: Καρυσάκης Νίκος

Όνομα ασθενούς: Σωτηροπούλα Σωτηρία

Περιγραφή: Miprostat 300 µg
K-Y Jelly 0,5 ml

Παράδοση: 



ΗΜ. ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ:

ΟΝΟΜΑ ΙΑΤΡΟΥ: ΚΑΡΟΥΖΑΚΗΣ Γ.

ΟΝΟΜΑ ΑΣΘΕΝΟΥΣ: ΠΑΝΝΑΚΟΥΜΟΥ ΙΩΑΝΝΑ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: MISOPROSTOL 250 µg
ALPROSTADIL 100 µg
K-Y Jelly 0,5 ml

Παραδόθηκε σε

Όνομα Ιατρού: Γ.

Περιγραφή: Papaverine 47 50ml
Phentolamine 1% 10ml
PGE₁ 500 µg/l 91ml

Παρασκευάσματα 20 Amp. 20ml
0,50 ml. Χρησιμοποιήθηκε έγχυση
χρόνου παρασκευής.

ΗΜΕΡ. ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ:

ΟΝΟΜΑ ΑΣΘΕΝΟΥΣ

MISOPROSTOL 400 µg/0,5ml
in K-Y Jelly 10 ml

Παρασκευάστηκε για ανδρική

20-12-2004

Handwritten signature and circular stamp.

ΗΜ. ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ:

ΟΝΟΜ/ΜΟ ΙΑΤΡΟΥ: ΚΑΡΟΥΖΑΚΗΣ ΓΗΡΟΣ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: Misoprostol 400 µg/0,5 ml
Jelly Basis q.i.d. 100 ml

Ημοσφιβρίνη 400 δισκία Cytotec®
και ενχυδισμάτων 1-20 ml αμεινωτά.

Το μίγμα γυμνεύεται και ενχυδισ-
ματα 5 φορές την εβδομάδα (20 ml
ανά φορά). Το υστερίτις υγρό εφετι-
βεται σε ράβε εφ'α και το υστερίτις
ενεργείται σε 100 ml gel 1-
την εβδομάδα ούτως.

Hydroxypropyl methylcellulose "3000" 2 gr
Water purif. 70 100 ml

Παράδοχος για την εξέταση 2-1-1980

ΠΑΡΑΔΟΣΗ:

Handwritten signature.

ΗΜ. ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ:

ΟΝ/ΜΟ ΙΑΤΡΟΥ: Παύλος Παύλος, Γενικό
Σύνδεση Acid Acetic 33% (BP) 18,2 gr

Water purif. q.i.d. 81,8 gr

Το δισκίο προσφύεται για 1-2 φορές
Χερίαν.

Handwritten signature.

ΗΜ. ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ:

ΟΝΟΜ/ΜΟ ΙΑΤΡΟΥ: ΚΑΡΟΛΑΚΗΣ ΗΤΩΟ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: Microcrystal 400 mg/0.5ml
Jelly Bxii 9.1.22 10ml

Λεοφιβιλίτη 400 mg/0.5ml Cytotec
και εν χυλίων και 10ml αντισ-
ντα. Το πήκτο υφασματισμένο και
εν χυλίων 3 φορές 10 ml
α λυόλυση 36°. Το υφασματισμένο υφά-
σματισμένο με ρε ρε ρε και το
υφάσματισμένο εν χυλίων 60 10ml
gel με εν χυλίων 60 10ml

HPMC "3000" 0.2 gr
water pur. to 10 gr.

Παρασκευάσματα για εν χυλίων
10ml 10ml.

ΗΜ. ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ:

ΟΝΟΜ/ΜΟ ΙΑΤΡΟΥ: ΚΑΡΟΛΑΚΗΣ ΗΤΩΟ

ΟΝΟΜ/ΜΟ ΑΦΕΡΟΥ:

TRIMIX 10 Amp x 1,0ml

Παρασκευάσματα 624

Handwritten signature and date: 15/8/88

Όνομα/νο Ιατρού: Καρούβιου Π.

Όνομα/νο Αδελφού: Γιαννακίδου Ιωάννα

Παշ-6α 3 - ΑΘΗΝΑ

Περιγραφή: Misoprostol 500 µg/0.5 ml
α-Cyclodextrine 1,6% w/v
Vanishing Cream to 10ml

Παράδοση:

ΣΥΣΤΕΓΑΣΜΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ
Π. ΚΑΝΑΚΑΡΗ - Α. Α. ΚΑΡΟΥΖΟΥ Π.Ε.
ΚΩΛΕΤΤΗ 33 & ΠΑΤΟΥΣΙΑ ΠΛ. ΚΑΝΙΓΓΟΣ
ΤΗΛ. 3806362 - Α.Φ.Μ. 992924551
ΑΘΗΝΑ

Όνομα/νο Ιατρού: Καρούβιου Πίπης

Όνομα/νο Αδελφού: Γιαννακίδου Ι.

Περιγραφή: Alprostadil 500 µg
K-Y Jelly 0.5 ml

Παράδοση:

ΣΥΣΤΕΓΑΣΜΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ
Π. ΚΑΝΑΚΑΡΗ - Α. Α. ΚΑΡΟΥΖΟΥ Π.Ε.
ΚΩΛΕΤΤΗ 33 & ΠΑΤΟΥΣΙΑ ΠΛ. ΚΑΝΙΓΓΟΣ
ΤΗΛ. 3806362 - Α.Φ.Μ. 992924551
ΑΘΗΝΑ

Ηφ. Παραγγελία:

Όνομα/νο Ιατρού: Καρούβιου Πίπης

Όνομα/νο Αδελφού: Παύλου Ιωάννα

Γυναίκοι, Χελκίδα

Περιγραφή: Misoprostol 1000 µg/ml
Vanishing Cr. to 10ml

Παράδοση:

ΣΥΣΤΕΓΑΣΜΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ
Π. ΚΑΝΑΚΑΡΗ - Α. Α. ΚΑΡΟΥΖΟΥ Π.Ε.
ΚΩΛΕΤΤΗ 33 & ΠΑΤΟΥΣΙΑ ΠΛ. ΚΑΝΙΓΓΟΣ
ΤΗΛ. 3806362 - Α.Φ.Μ. 992924551
ΑΘΗΝΑ

Tinct. Iode

Iodine 20,0
Sodium Iodate 24,0
Alcool 96° 500,0ml
Water purif. 1000,ml

Για την ανάλυση του φαρμάκου.

ΣΥΣΤΕΓΑΣΜΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ

Π. ΚΑΝΑ

ΚΟΛΕΤΤΗ 33 & ΠΑΤΟΥΣΑ, ΠΛ. ΚΑΝΙΓΓΟΣ

ΤΗΛ. 3806362 - Α.Φ.Μ. 092924551

Ουόγ/μο Ιωδίου: Καρβονέτις Νεχας
- " - =

Περιγραφή: Paraverine 4% 50ml
Phentolamine 1% 10ml
PGG, 500 mg/l 1ml

Παρασκευάζονται 500ml διχλωρεθέρη
σε έσθητο γυάλινο Χαρτζιότιο
6ml
για την ανάλυση
του Ιωδίου

ΣΥΣΤΕΓΑΣΜΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ

Π. ΚΑΝΑΚΑΡΗ - Α. Α. ΚΑΡΔΥΤΑΚΗ

ΚΟΛΕΤΤΗ 33 & ΠΑΤΟΥΣΑ, ΠΛ. ΚΑΝΙΓΓΟΣ

ΤΗΛ. 3806362 - Α.Φ.Μ. 092924551

ΑΘΥ Α' ΑΘΗΝΩΝ



Ημερ. Παράγγελλας:

Όνομ/ρσ Ιατρού: Καρο-Γέφυρ Π.

→ Αόδαρσι: Καλδάρκα Σιμεία

Παρίγραφοι: Alprostadil 500 mg/0.5ml
Jelly Βαίη 30ml

Ημερ. Παράδοσι:

ΣΥΣΤΕΓΑΣΜΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ
Π. ΚΑΝΑΚΑΡΗ - Α. Α. ΚΑΡΟΥΖΑΚΗ Π.Ε.
ΚΟΛΛΕΤΗ 33 & ΠΑΤΟΥΣΑ, ΠΛ. ΚΑΝΙΓΓΟΣ
ΤΗΛ. 3886362 - Α.Φ.Μ. 092924681
ΑΔΥ Α ΕΛΛΗΝΙΚΗ

Ημερ. Παράγγελλας: 3/8/59

Όνομ/ρσ Ιατρού: Καρο-Γέφυρ Π.

→ Αόδαρσι: Μηδού Σοφία

Παρίγραφοι: Misoprostol 200 mg/0.5ml
Vanishing Cream 10ml

Ημερ. Παράδοσι:

Π. ΚΑΝΑΚΑΡΗ - Α. Α. ΚΑΡΟΥΖΑΚΗ Π.Ε.
ΚΟΛΛΕΤΗ 33 & ΠΑΤΟΥΣΑ, ΠΛ. ΚΑΝΙΓΓΟΣ
ΤΗΛ. 3886362 - Α.Φ.Μ. 092924681
ΑΔΥ Α ΕΛΛΗΝΙΚΗ

Ημερ. Παράγγελλας:

Όνομ/ρσ Ιατρού: Κ...

Οδοντίατροι, Αθήνα

Παρίγραφοι: Edetate Disodium 15%

Cetrinide 9.15%

Water pur. g.r. ad 1000ml

Παρασκευάζονται 5 lt δι' Α-Κετ...

2007010 αλκοόλη 96% ημερ. 1/5/59

620ml 100°C - Πα...

ΣΥΣΤΕΓΑΣΜΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ
Π. ΚΑΝΑΚΑΡΗ - Α. Α. ΚΑΡΟΥΖΑΚΗ Π.Ε.
ΚΟΛΛΕΤΗ 33 & ΠΑΤΟΥΣΑ, ΠΛ. ΚΑΝΙΓΓΟΣ
ΤΗΛ. 3886362 - Α.Φ.Μ. 092924681
ΑΔΥ Α ΕΛΛΗΝΙΚΗ

ΗΜ. ΠΑΡΑΓΟΜΙΑΣ

Όνομα Ιατρού: Παύλου Ιωάννα

Περιγραφή: Acid Acetic 33% (B.P.) 18,2 gr
Water purif g.i. ad 81,8 gr

Παράδοση:

ΣΥΣΤΕΓΑΣΜΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ
Π. ΚΑΝΑΚΑΡΗ - Α. Α. ΚΑΡΟΥΖΑΚΗ Ο.Ε.
ΚΩΛΕΤΤΗ 33 & ΠΑΤΟΥΣΑ, ΠΛ. ΚΑΝΙΓΤΟΣ
ΤΗΛ. 3806362 - Α.Φ.Μ. 092924551
ΑΔΥ. Α. ΑΘΗΝΩΝ

4 ημεροτ. Παραγγελία:

Όνομα Ιατρού: Καραγιάννη Παναγιώτης

Περιγραφή: Sol. Paracetamol 4 1/2
50 cl

Παρασκευάζεται το αβγό το φάρμακο το

δισκίο με προσοχή στην όραση 100°C

για 1 ώρα

Παράδοση: το δισκίο παρασκευάζεται
στην

για να αντέχει

ΣΥΣΤΕΓΑΣΜΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ
Π. ΚΑΝΑΚΑΡΗ - Α. Α. ΚΑΡΟΥΖΑΚΗ Ο.Ε.
ΚΩΛΕΤΤΗ 33 & ΠΑΤΟΥΣΑ, ΠΛ. ΚΑΝΙΓΤΟΣ
ΤΗΛ. 3806362 - Α.Φ.Μ. 092924551
ΑΔΥ. Α. ΑΘΗΝΩΝ

4 ημ. Παραγγελία:

Όνομα Ιατρού: Α. Α. ΚΑΡΟΥΖΑΚΗ Ο.Ε.

Περιγραφή: Sol. Paracetamol 4 1/2
50 cl

Παράδοση:

ΣΥΣΤΕΓΑΣΜΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ
Π. ΚΑΝΑΚΑΡΗ - Α. Α. ΚΑΡΟΥΖΑΚΗ Ο.Ε.
ΚΩΛΕΤΤΗ 33 & ΠΑΤΟΥΣΑ, ΠΛ. ΚΑΝΙΓΤΟΣ
ΤΗΛ. 3806362 - Α.Φ.Μ. 092924551
ΑΔΥ. Α. ΑΘΗΝΩΝ

Ημερ. Παραγρῆς:

Όνομα Ιατροῦ = Καρπούζης Γ.

Όνομα Αδελφῶν: Heckendorf D.

Περιγραφή: Misoprostol 500 μg

M.F. 10080601 σε εμποτισμένο

δισκίο 10x10 cm²

Κοινοποίηση 250 δισκία Cytotec[®]

και συλλογή 50 ml αμνίου.

Το μίγμα φυλάσσεται με το σκεύει-

μας για συλλογή σε περίπτωση

εξέρε ή χειρ. το 1/10 το βήθος.

Αποδοτική το δισκίο 10x10 cm²

6 μήνες σε δισκίο με αμνίου

μέχρι να ο δισκίο να αμνίου

ενεργεί. Τέλος το δισκίο 10x10 cm²

Χρησιμοποιεί σε 100 δισκία 10x10 cm²

Ημερ. Παραγρῆς

Π. ΚΑΝΑΚΑΡΗ - Α. Α. ΚΑΡΟΥΤΗ Π.Ε.
ΚΟΛΕΤΤΗ 33 & ΠΑΤΟΥΣΑ, ΠΛ. ΚΑΝΙΤΟΧ
ΤΗΛ. 3806362 - Α.Φ.Μ. 092924551
ΑΔΤ Α' ΑΘΗΝΩΝ

Όνομα ασθενούς: Μηδίου Σ
ΗΡΜC "3000" 0,2 gr
Water purif. 40 10 gr.

Παραδόθηκε:

ΣΥΣΤΕΓΑΣΜΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ
Π. ΚΑΝΑΚΑΡΗ - Α. Α. ΚΑΡΟΥΖΟΥ Ο.Ε.
ΚΟΛΕΤΤΗ 33 & ΠΑΤΟΥΣΑ, ΠΛ. ΚΑΝΙΓΓΟΣ
ΤΗΛ. 3806362 - Α.Φ.Μ. 092924551

Όνομα ασθενούς: Heckendorf Dorothee
Περίγραψις: ΗΡΜC "3000" 0,2 gr
Water purif. 40 10 gr.

Παραδόθηκε:

ΣΥΣΤΕΓΑΣΜΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ
Π. ΚΑΝΑΚΑΡΗ - Α. Α. ΚΑΡΟΥΖΟΥ Ο.Ε.
ΚΟΛΕΤΤΗ 33 & ΠΑΤΟΥΣΑ, ΠΛ. ΚΑΝΙΓΓΟΣ
ΤΗΛ. 3806362 - Α.Φ.Μ. 092924551

Mercurochrome

Mercurochrome 40,0 gr
Water purif. 2000 ml

ΣΥΣΤΕΓΑΣΜΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ
Π. ΚΑΝΑΚΑΡΗ - Α. Α. ΚΑΡΟΥΖΟΥ Ο.Ε.
ΚΟΛΕΤΤΗ 33 & ΠΑΤΟΥΣΑ, ΠΛ. ΚΑΝΙΓΓΟΣ
ΤΗΛ. 3806362 - Α.Φ.Μ. 092924551

Tinct. Iode
Iodine 20,0
Sodium Iodide 24,0
Alcool 96° 500 ml
Water purif 1000 ml

ΣΥΣΤΕΓΑΣΜΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ
Π. ΚΑΝΑΚΑΡΗ - Α. Α. ΚΑΡΑΥΖΑΚΗ Π. Ε.
ΚΩΛΕΤΤΗ 33 & ΠΑΤΟΥΣΑ, ΠΛ. ΚΑΝΙΓΓΟΣ
ΤΗΛ. 3806362 - Α.Φ.Μ. 092924551

Podophyllin 250 gr
Benzoin Tinct. g.e. ad. 1000 ml

Για την ενίσχυση του τερπενίου.

Όνομα ασθενούς: Μήτσου Σοφία
Περιγραφή: Αλπροσταδιλ 1500 mg
Jelly Base 3 ml
Παρασκευασμένη 3 δόσεις 500 mg/ml.
Παράδοση: 2

ΣΥΣΤΕΓΑΣΜΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ
Π. ΚΑΝΑΚΑΡΗ - Α. Α. ΚΑΡΑΥΖΑΚΗ Π. Ε.
ΚΩΛΕΤΤΗ 33 & ΠΑΤΟΥΣΑ, ΠΛ. ΚΑΝΙΓΓΟΣ
ΤΗΛ. 3806362 - Α.Φ.Μ. 092924551

ΗΜ. ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ:

ΟΝΟΜΑ ΑΣΘΕΝΟΥΣ: ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ Ι. Η. Ν. Ν.

ΟΝΟΜΑ ΙΑΤΡΟΥ: ΚΑΡΟΥΖΑΚΗΣ Π.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: MISOPROSTOL 100 mg/0,5g
Vanishing Cream to 10ml

ΗΜ. ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:

ΗΜ. ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ:

ΟΝΟΜΑ ΑΣΘΕΝΟΥΣ:

ΟΝΟΜΑ ΙΑΤΡΟΥ: Δ. Δ. ΣΤΑΥΡΙΔΗΣ

ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΣ, ΑΘΗΝΑ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: Metronidazole 5,0gr
CMC-Ne 2,0gr
Propylene Glycol 25 ml
Water pur. to 100ml

ΠΑΡΑΔΟΣΗ:

ΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ
Π. ΚΑΝΑΚΑΡΗ - Α. Α. ΚΑΡΟΥΖΑΚΗ Ο.Ε.
ΚΩΛΕΤΤΗ 33 & ΠΑΤΟΥΣΑ ΠΛ. ΚΑΝΙΓΤΟΣ
ΤΗΛ. 3806352 - Δ.Φ.Μ. 092924551
ΑΔΑΦ Α. ΣΤΕΦΑΝΙΔΗΣ

ΟΝΟΜΑ ΑΣΘΕΝΟΥΣ: _____

ΟΝΟΜΑ ΙΑΤΡΟΥ = ΚΑΡΟΥΖΑΚΗΣ Π.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: Potassium Citrate 30%
Citric Acid $\cdot \frac{1}{2}H_2O$ 5%
Water q.s. ad 1000 ml

Παραδοχή:

ΗΜ. ΠΑΡΑΠΗΛΙΑΣ 1

ΟΝΟΜΑ ΑΣΘΕΝΟΥΣ: _____

ΟΝΟΜΑ ΙΑΤΡΟΥ = ΑΣΒΕΣΤΗΣ Χ.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: Papaverine 4% 5ml
Phentolamine 1%* 1ml
PGF₁ 5001g/ml 0,1 ml

Ανεκ' χορήγησης ως εξής η ενδοδ.

* Χρησιμοποιήθηκε η Amp. Arginin.

ΠΑΡΑΔΟΣΗ: Ο ΙΔΙΟΣ

Mercurochrome

Mercurochrome 40,0 gr
Water 2,0 lt

ΣΥΣΤΕΓΑΣΜΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ
Π. ΚΑΝΑΚΑΡΗ - Α. Α. ΚΑΡΟΥΖΑΚΗ, Ο.Ε.
ΚΟΛΕΤΤΗ 33 & ΠΑΤΟΥΣΑ, ΠΛ. ΚΑΝΙΓΓΟΣ
ΤΗΛ 3886863 - Α.Φ.Μ. 092924881
ΑΟΥ 2/4/2000

OFFICIAL STAMP

Request Date:

Patient's name: Michaelides K.

Description:

Misoprostol	500 µg
Jelly basis	1 ml

For the manufacturing, 2½ Cytotec® tablets were used. The tablets were ground, processed with 5 ml alcohol 96°, the solvent was evaporated in an air current and the residue was incorporated to a 1ml gel with the following composition:

Sodium Carboxymethylcellulose	2 g
Propylene glycol	25 ml
Water purified q.s. ad	100 ml

Delivery Date:

Signature

Request Date:

Patient's name: *Covered*

Physician's name: Karouzakis Petros

Description:

Ac. Acetic 33%	18.2 g
Water purif. ad	81.8 g

Delivery Date:

Signature

OFFICIAL STAMP

Physician's name: *Covered*

Description:	Papaverine 4%	50 ml
	Phentolamine 1%	10 ml
	PGE ₁ 500 µg/ml	1 ml

50 Amp x 1 ml were produced in a sterile manner.

Delivery Date:

Signature

Request Date:

Physician's name: Karouzakis Petros

Description:	Misoprostol	0.5 g
	HPMC «3000»	4.0 g
	Water purif. to	100 ml

100 ml were produced for the physician's surgery needs.

Delivery Date:

Signature

Request Date:

Physician's name: Karouzakis Petros

Description:	Sol. Papaverine 4%	50 ml
--------------	--------------------	-------

Sterilized via boiling at 100°C for 1 h.

Delivery:

Signature

OFFICIAL STAMP

Covered, Salonica

Sol. Papaverine 4% 50 ml

Sterilized for 1 hour, at 100°C.

Delivery: By mail

Signature

Request Date:

Physician's name: Karouzakis Petros

Patient's name: Giannakopoulou Ioanna

Description: Misoprostol 200 µg
 K-Y Jelly 0.5 ml

Delivered:

Signature

Request Date:

Physician's name: Karouzakis Petros

Patient's name: Sotiropoulou Sotiria

Description: Misoprostol 300 µg
 K-Y Jelly 0.5 ml

Delivery:

Signature

OFFICIAL STAMP

Request Date: .

Physician's name: Karouzakis P.

Patient's name: Giannakopoulou Ioanna

Description:	Misoprostol	250 µg
	Alprostadil	100 µg
	K-Y Jelly	0.5 ml

Delivered on .

Signature

Physician's name: *Covered*

Description:	Papaverine 4%	50 ml
	Phentolamine 1%	10 ml
	PGE ₁ 500 µg/ml	0.1 ml

Produced 20 Amp. x 0.50 ml. Sterile conditions used.

Signature

Request Date: }

Physician's name: *Covered*

Description:	Misoprostol	400 µg/0.5 ml
	in K-Y Jelly	10 ml

Produced for the physician's surgery needs.

Signature

OFFICIAL STAMP

Request Date:

Physician's name: Karouzakis Petros

Description: Misoprostol 400 µg/0.5 ml
Jelly basis q.s. ad 100 ml

400 Cytotec[®] tablets were ground and processed with 20 ml acetone. The mixture was centrifuged and processed 5 times with alcohol (20 ml each time). The supernatant liquid was evaporated in an air current and the residue was incorporated to 100 ml gel with the following composition:

Hydroxypropylmethylcellulose « 3000 » 2 g
Water purif. to 100 ml

Produced for the physician's surgery needs.

Delivery:

Signature

Request Date:

Physician's name: Pavlou Ioanna, Obstetrician

Composition: Acid Acetic 33% (BP) 18.2 g
Water purify. q.s. ad 81.8 g

The solution is intended for medical use.

Signature

OFFICIAL STAMP

Request Date:

Physician's name: Karouzakis Petros

Description: Misoprostol 400 µg/0.5 ml
Jelly basis q.s. ad 10 ml

40 Cytotec® tablets were ground and processed with 10 ml acetone. The mixture was centrifuged and processed 3 times with 10 ml alcohol 96°C. The supernatant liquid was evaporated in an air current and the residue was incorporated to 10 ml gel with the following composition:

HPMC « 3000 » 0.2 g
Water purif. to 10 g

Produced for the physician's surgery needs.

Signature

Request Date:

Physician's name: Karouzakis Petros

Patient's name: -

TRIMIX 10 Amp x 1.0 ml

Delivered on

Signature

OFFICIAL STAMP

Physician's name: Karouzakis P.

Patient's name: Giannakopoulou Ioanna

Patoussa 3 - Athens

Description:	Misoprostol	500 µg/0.5 ml
	α-Cyclodextrin	1.6% w/v
	Vanishing Cream to	10 ml

Delivery:

Signature & stamp

Physician's name: Karouzakis Petros

Patient's name: Giannakopoulou I.

Description:	Alprostadil	500 µg
	K-Y Jelly	0.5 ml

Delivery:

Signature & stamp

Request Date:

Physician's name: Karouzakis Petros

Recipient's name: Pavlou Ioanna

Obstetrician, Chalkida

Description:	Misoprostol	1000 µg/ml
	Vanishing Cr. to	10 ml

Delivery:

Signature & stamp

OFFICIAL STAMP

	<u>Tinct. Iode</u>	
Iodine		20.0
Sodium Iodate		24.0
Alcohol 96°	500.0 ml	
Water purif.	1000 ml	

For the pharmacy's needs.

Signature & stamp

Physician's name: Karouzakis Petros

-“- : -

Description:	Papaverine 4%	50 ml
	Phentolamine 1%	10 ml
	PGE ₁ 500 µg/ml	1 ml

50 ml solution was produced in a sterile manner. Delivered on
for his surgery's needs.

Signature & stamp

OFFICIAL STAMP

Request Date: _____
Physician's name: Karouzakis P.
Patient's " : Kalosaka Sotiria
Description: Alprostadil 500 µg/0.5 ml
 Jelly Basis 30 ml
Delivery date: _____

Signature & stamp

Request Date: _____
Physician's name: Karouzakis P.
Patient's " : Bogou Sofia
Description: Misoprostol 200 µg/0.5 ml
 Vanishing Cream 10 ml
Delivery date: _____

Signature & stamp

Request Date: _____
Physician's name: *Covered*
 Dentist, Athens
Description: Edetate Disodium 15%
 Cetrinide 0.15%
 Water pur. q.s. ad 1000 ml
A 5 l solution was produced and sterilised at 100°C for 1 hour.
Delivered on 1 _____

Signature & stamp

OFFICIAL STAMP

Request Date:

Physician's name: Pavlou Ioanna

Description:	Acid Acetic 33% (BP)	18.2 g
	Water purif. q.s. ad	81.8 g

Delivery:

Signature & stamp

Request Date:

Physician's name: Karouzakis Petros

Description:	Sol. Papaverine 4%	50 ml
--------------	--------------------	-------

Produced in a sterile manner. The solution was sterilized at 100°C for 1 hour.

Delivery: The solution was delivered on _____ and is intended for his surgery's needs.

Signature & stamp

Request Date:

Physician's name: *Covered*

Description:	Sol. Papaverine 4%	50 ml
--------------	--------------------	-------

Delivery:)

Signature & stamp

OFFICIAL STAMP

Request Date:

Physician's name: Karouzakis P.

Patient's name: Heckendorf D.

Description: Misoprostol 500 µg

Manufacturing: 100 doses as impregnated filter paper, 10x10 cm².
250 Cytotec[®] tablets were ground and processed with 50 ml acetone. The mixture was centrifuged and the supernatant liquid was reduced in an air current to 1/10 of its volume. Subsequently, the filter paper was emerged into the solution and left until the solvent evaporated completely. Finally, the filter paper was cut to 100 equal pieces 1x1 cm².

Delivery Date:

Signature & stamp

OFFICIAL STAMP

Patient's name: Bogou S.

Description:

HPMC « 3000 »

0.2 g

Water purif. to

10 g

Delivered:

Signature & stamp

Patient's name: Heckendorf Dorothea

Description:

HPMC « 3000 »

0.2 g

Water purif. to

10 g

Delivered:

Signature & stamp

Mercurochrome

Mercurochrome

40.0 g

Water purif.

2000 ml

Signature & stamp

OFFICIAL STAMP

Tinct. Iode

Iodine	20.0
Sodium Iodate	24.0
Alcohol 96°	500 ml
Water purif.	1000 ml

Signature & stamp

Podophyllin	250 g
Benzoin Tinct. q.s. ad	1000 ml

For the pharmacy's needs.

Patient's name: Bogou Sofia

Description:	Alprostadil	1500 µg
	Jelly Basis	3 ml

3 doses of 500 µg/ml were produced.

Delivery:

Signature & stamp

OFFICIAL STAMP

Request Date:

Patient's name: Giannakopoulou I.

Physician's name: Karouzakis P.

Description: Misoprostol 100 µg/0.5 ml
Vanishing Cream to 10 ml

Delivery Date:

Signature & stamp

Request Date:

Patient's name: -

Physician's name: *Covered*

Dentist, Athens

Description: Metronidazole 5.0 g
CMC-Na 2.0 g
Propylene Glycol 25 ml
Water pur. to 100 ml

Delivery:

Signature & stamp

OFFICIAL STAMP

Patient's name: -

Physician's name: Karouzakis P.

Description:	Potassium Citrate	30 %
	Citric acid · 1H ₂ O	5%
	Water q.s. ad	1000 ml

Delivery:

Signature & stamp

Patient's name: -

Physician's name: Asvestis Ch.

Description:	Papaverine 4%	5 ml
	Phentolamine 1%*	1 ml
	PGE ₁ 500 µg/ml	0.1 ml

Mixed in sterile conditions.

* Used one Amp. Rogitin

Delivered: Himself

*Signature & stamp*Mercurochrome

Mercurochrome	40.0 g
Water	2.0 l

Signature & stamp

A

Ημερομηνία	Κλινία	Όνομα/ Διεύθυνση	Ιστορικό	Δοσολογία (t, -)*	Σημειώσεις
	47	ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΙΩΑΝΝΑ	Ψυχογενής	Misoprostol: +	Παραπομπή για ορμονολογικό έλεγχο
			Πιθανή ορμονική διαταραχή (πρόλακτινη)	Placebo: -	

0.5 ml Gel Misoprostol 200 µg/ 0.5 ml.

2 K-Y® Jelly (Johnson & Johnson).

* - Χωρίς αντιόξινηση.

t= Ανεπαρκής (Αδράκωση της χλεντοξιδας, ύψωση και ερυθρότητα του κόλπου).

Β.

Ημερομηνία	Ηλικία	Όνομα/Διεύθυνση	Ιστορικό	Δοσολογία (+/-)*	Σημειώσεις
	41	ΣΩΤΗΡΟΠΟΥΛΟΥ ΣΩΤ.	Ψυχογενής	Misoprostol ¹ : +	Χρήση παρασκευάσεων
				Placebo ² : -	

1 0,5 mg Gel Misoprostol 300 µg/0,5ml.

2 K-Y® Jelly (Johnson & Johnson).

* - Χωρίς αντιστάθμιση.

+ = Αντιστάθμιση (Διόγκωση της κλειτορίδας, ύψωση και ερυθρότητα του κόλπου).

2

Ημερομηνία	Ηλικία	Όνομα/ Διεύθυνση	Ιστορικό	Δοσολογία (+, -)*	Σημειώσεις
	47	ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΙΩΑΝΝΑ	Ορμονική διαταραχή	Misoprostol/Alprostadil: +	55 ng/ml ← 170 ng/ml
				Placebo ² :	

1 0.5 ml Gel Misoprostol 250 µg & Alprostadil 100 µg / 0.5 ml.

2 K-Y® Jelly (Johnson & Johnson).

* - Χωρίς αντισύλληψη.

+ = Ανταπόκριση (Διόγκωση της κλειτορίδας, ήγερση και ερυθρότητα του κόλπου).

D

Ημερομηνία	ΗΕ-Σ/Α	Όνομα/ Διαθέσιμη	Ιστορικό	Δοσολογία (+/-) ^a	Σημειώσεις
	47	ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΙΩΑΝΝΑ	Ορμονική διαταραχή	Misoprostol/ a- Cyclohextrine Complex ¹ ; +	
				PGE ₁ ² ; -	
				Placebo ³ ; -	

1 0.5 ml Cream Misoprostol 500 µg/ 0.5 ml & a- Cyclohextrine 1.6 %

2 PGE₁ 500 µg in 0.5 ml K-Y[®]

3 K-Y[®] Jelly (Johnson & Johnson)

^a - Χωρίς αντιστάθμιση

+ = Ανταπόκριση (Διόγκωση της γλάντης, ύλκωση και ερυθρότητα του κόλπου)

57

Επεξεργασία	Ημερίδα	Όνομα/Διεύθυνση	Ιστορικό	Δοσολογία (+/-)*	Σημειώσεις
	41		Ψυχολογική	Misoprostol ¹ : + Placebo ² : -	

¹ 0.5 ml Cream Misoprostol 1000 µg/1.0 ml

² Bepanthen Cream® (Roche)

* - Χωρίς αναπόσβεση

+ = Ανταπόκριση (Αντίκριση της γλειτορίδας, ύψωση και ερυθρότητα του πόπου)

Ημερομηνία	Ηλικία	Όνομα/ Διεύθυνση	Ιστορικό	Δοσολογία (+, -)*	Σημειώσεις
	41		Ορμονική διαταραχή	Misoprostol 1: +	Υπερβολική αιμορραγία
				Placebo 2: -	

1 0.5 ml Cream Misoprostol 1000 µg/1.0 ml

2 Bepanthen Cream® (Roche)

* - χωρίς αντιστάθμιση

+ = Αντιεμετική (Διόγκωση της κλειτορίδας, ήγερση και ερεθισμός του κόλπου)

E3

Ημερομηνία	Ηλικία	Όνομα/Διεύθυνση	Ισορροπία	Αναμνηστική (+/-)	Σημειώσεις
	45		Διαβήτης	Misoprostol ¹ +	Εξουπλάκωτικό
				Placebo ² -	

1 0.5 ml Cream Misoprostol 1000 µg/1.0 ml

2 Bepantene Cream® (Roche)

* - Χωρίς αντανόαση

+ = Αντανόαση (Εξουπλάκωτικό). Το αποτέλεσμα κρίθηκε βάσει εξουπλάκωσής του

F

Ημερομηνία	Ηλικία	Όνομα/Διεύθυνση	Ιστορικό	Δοσολογία (+/-)*	Σημειώσεις
	27	ΜΠΟΓΟΥ ΣΟΦΙΑ	Ψυχολογία	Misoprostol 1: +	
				Placebo 2: -	

1 0.5 ml Cream Misoprostol 200 µg/0.5 ml

2 Bepanthen Cream® (Roche)

* = Χωρίς αναπρόσληψη

+ = Αναπρόσληψη (Διόγκωση της ροειτοειδούς θήκης και ερυθρότητα του νώλου)

6

Ημερομηνία	Ηλικία	Όνομα/ Διεύθυνση	Ιστορικό	Δοσολογία (+/-)*	Σημειώσεις
	47	ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΙΩΑΝΝΑ	Ορμονική διαταραχή	Misoprostol ¹ :-	
				Misoprostol ² : +	Βάσει εξασθηματολογίου
				Misoprostol ³ : +	
				Misoprostol ⁴ : +	Ανέφερε διάγνωση 2 περίπου φορές μετά την εφαρμογή.

¹ 0,5 ml Cream Misoprostol 100 µg/0,5 ml.

² 1,0 ml Cream Misoprostol 100 µg/0,5 ml.

³ 1,5 ml Cream Misoprostol 100 µg/0,5 ml.

⁴ 2,0 ml Cream Misoprostol 100 µg/0,5 ml.

* - Χαλκός αντιπύρεστος

+ = Αντιπύρεστος (Εξαιρετική επίθυσια)